



Klemmen 1-2 : 1 Temperaturwaechter primaer 140 °C  
 Klemmen 3-4 : 1 Temperaturwaechter primaer 125 °C

Zur besonderen Beachtung:  
 Sekundarspannung  $U_a - V_a$  ist > 25V. ~  
 Schutzmassnahmen gemass DIN-VDE 0545 und  
 0113 Teil, EN 50063 u. 60204 erforderlich.

Technische Aenderungen vorbehalten/  
 Technical changes excepted

NORM :	Expert-Norm	Prim.-spannung/ Primary voltage	Frequenz/ frequency	max. Primaer- dauerstrom/ max. prim. current	Kurzschluss-Werte/ short circuit data			Teile-Nummer/ Code:
	Typ/Type	$U_{1N} / V$	$f / Hz$	$I_{1P} / A$	Spannung/ voltage	Leistungsf./ power factor	Strom/ current	
	X-7-30.8-200-380-T	380	50	526	-	-	-	TEH200_0006
Sekundaer Leerlauf-Spannung/ Sec. no load voltage	$U_{20} / V$	Stufe/ Tap1	Stufe/ Tap 2	Stufe/ Tap 3	Stufe/ Tap 4	Stufe/ Tap 5		
		23.8	26.5	28.5	30.8	-		
Sek-Dauerstrom/ Sec.perm. current	$I_{2P} / kA ; X=100\%$	6.5	Kuehlwassermenge/ Cooling water			min. 8 L/min; max. 30 °C		
Dauerleistung/ Nom. permanent power	$S_N / KVA; X=100\%$	-	Druckabfall/ Pressure drop max.			max.: ca.0,6 bar		
		Fuer Masse ohne Toleranzangaben gelten Abmasse nach DIN ISO 2768 - mittel			Transformator Heiztechnik/ transformer heating application			
		Normen: EN 50063; EN 50178; EN 60204; EN 60529; ISO 5826; VDE 0100; VDE 0106; VDE 0110; VVDE 0848			Sn/kVA=200; bei X=100%			
Schutzart/ protection class		Temperaturklasse/ temperature class	Masse/ Weight	Farbe/color	Ersatz fuer:		Datum	Name
Transformator/ transformer	Prim-Anschlussraum/ primary box		m / kg	Lichtgrau	-		Gez.	23.05.12
IP 65	IP 54	F	ca.xxx	RAL 7035	-		Gepr.	
						<b>EXPERT</b> Transformatorenbau GMBH D-64653 LORSCH		